

## Minuta de la Reunión del Comité de Desarrollo de la Red

### DATOS GENERALES

<b>Fecha:</b> 11 de octubre de 2023	<b>Duración:</b> 60 minutos
<b>Modalidad:</b> Videoconferencia	
<b>Objetivo:</b> Reunión del Comité de Redes	
<b>Agenda del Día</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avances de los grupos de trabajo CDR CUDI           <ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv6.- Azael Fernández (UNAM).</li> <li>• Videoconferencia.- José Luis Rodríguez (UNAM).</li> <li>• Delta Metropolitana.- Lourdes Velázquez (UNAM).</li> </ul> </li> <li>2. Avances de la 4a. Jornada de capacitación en Ciberseguridad CUDI. - Fernando Aranda, coordinador CSIRT-CUDI.</li> <li>3. Asuntos Generales           <ul style="list-style-type: none"> <li>• SIM Bestel.- Entrega de reporte de pruebas en UDG</li> </ul> </li> </ol>	
<b>Asistentes: 9</b>	

### INTEGRANTES DEL COMITÉ FORMAL

Núm.	Institución	Membresía	Nombre
<b>Comité formal</b>			
1	UDG	Asociado	<b>Presidente:</b> Alejandro Martínez Varela
	UNAM	Asociado	<b>Secretario:</b> Hugo Rivera Martínez (No asiste)
	UV	Asociado	Gabriel Lozano en representación de Héctor Bonola (No asiste)
	UANL	Asociado	Jesús Cuauhtémoc Valero Cantú (No asiste)
	UNACH	Afiliado	Marino Pérez Martínez (No asiste)
	UNACAR	Afiliado	Erika Sánchez Chablé (No asiste)
	UAA	Afiliado	Patricia Muñoz Romero (No asiste)

### ASISTENTES (incluye al Comité Ampliado del CDR)

2	CUDI	Staff	Fernando Aranda
3	UAM	Asociado	Francisco Hernández
4	CUDI	Staff	Jorge Ramírez
5	CUDI	Staff	Martha Ávila
6	UNAM	Asociado	Jose Luis Rodriguez
7	CUDI	Staff	Moisés Torres
8	CUDI	Staff	Silvia Chávez
9	CUDI	Staff	Rocío Cos

## PUNTOS A TRATAR

---

Silvia Chávez, coordinadora de Redes, dio la bienvenida a la reunión para dar inicio con el desahogo del orden del día.

En el desahogo del **primer** punto de la agenda, **Avances de los grupos de trabajo CDR CUDI**, Silvia Chávez comenta que Azael Fernández, coordinador del grupo de trabajo de **IPv6** envió un correo, al no poder participar, comentando que está buscando opciones para realizar el siguiente "Día de IPv6" con alguna institución miembro de CUDI; José Luis Rodríguez, coordinador de grupo de **Videoconferencia**, comentó que ya se cerró la etapa para recibir comentarios sobre el documento: "Resultados de la Encuesta sobre Infraestructura de Videoconferencia en las IES y su importancia para los modelos de Enseñanza Híbrida" que se está elaborando dentro del grupo de EduTraDi, se está trabajando en la creación del ISBN del mismo, así como también se está buscando tener un conversatorio a finales del mes de octubre para la presentación del mismo, en breve se hará llegar la invitación al conversatorio; del grupo de trabajo de la **Delta metropolitana**, Silvia Chávez comentó sobre la necesidad de poder contar con la libranza que se debe tener para el acceso al Metro y realizar las reparaciones necesarias de la fibra para el tramo del CINVESTAV, no hay avances y por lo tanto el CINVESTAV no puede tomar las acciones de seguimiento dentro del Metro. Adicionalmente, Moisés Torres, director general de CUDI, comentó que ha platicado el tema en el Consejo Directivo de CUDI y que se está esperando que la fibra de la Delta se repare en su totalidad para la entrega del par de hilos que le corresponden a CUDI para el desarrollo del Anillo Metropolitano. Lourdes Velázquez, coordinadora de este grupo de trabajo, a falta de su presencia, envió a Silvia Chávez a través del WhatsApp la siguiente información: que por parte de la UNAM y la UAM ya se contrataron reparaciones de los conectores de cable de fibra en las puntas correspondientes de cada entidad y que desconoce si el CINVESTAV ya contrato su parte.

En el desahogo del **segundo** punto, sobre **Resultados de la 4a. Jornada de capacitación en Ciberseguridad CUDI**, Fernando Aranda, coordinador del CSIRT de CUDI comentó algunos resultados de esta [Jornada](#) en la que asistieron alrededor de 200 personas presenciales, de 23 diferentes instituciones miembros de CUDI. Se transmitieron en vivo algunas de las plenarios y la sesión inaugural. También destacó la participación de algunas de las personas que estuvieron en la plenaria, la realización de 13 talleres y del primer encuentro de CISOs con la participación de 30 de ellos. También se presentaron los resultados de la Encuesta Nacional y Regional sobre el estado de la Ciberseguridad en la IES, tanto en México como en América Latina y la firma del Memorandum de Entendimiento con la empresa StellaCiber, que permitiera desplegar pilotos funcionales para la evaluación de esta tecnología y a la Academia con precios preferenciales. Adicionalmente se firmó un Convenio con el CERN para detectar las amenazas cibernéticas a nivel mundial para ser compartidas con CUDI. Alejandro Martínez Varela, presidente del

CDR, sugiere que se desarrolle un portal donde se establezcan las recomendaciones de lo que se debe hacer en cuestiones de ciberseguridad (ruta crítica, indicaciones, áreas que se deben de involucrar, prácticas, acciones, controles, contenidos, grupos de instagram y Whatsapp, entre otros), ante la falta de madurez entre las IES para este tema.

En el **tercer** punto, **Asuntos generales**, Alejandro Martínez Varela comenta que ya esta por terminar el reporte final de las pruebas de las SIM Bestel en la UDG para ser distribuido entre el CDR.

Por otra parte, Silvia Chávez comenta sobre su participación en la Reunión de LACNIC40 Lacnog 2023 en donde estuvo participando como instrusctora para unos de los tutoriales que se brindan en este evento, así como de la importancia del networking para futuras colaboraciones con varias instancias para el apoyo en futuros eventos y webinars con CUDI.

Finalmente Moisés Torres comentó que CUDI está en una transición que busca mejorar todos los aspectos y entre lo más importante está la infraestructura de CUDI. Por lo que está solicitando al CDR que se pueda convocar a un grupo de expertos en conectividad y redes para trabajar y crear un "*Plan de Conectividad*" para CUDI y para sus instituciones, con el objetivo de tener un *Proyecto Técnico Estratégico de Infraestructura* que necesitan las IES, especialmente con la Red dedicada a la Educación e Investigación y que permita impulsar este proyecto con el próximo gobierno o a través de un fondeo nacional e internacional . Alejandro Martínez Varela comenta que en el documento del entregable 2 del eje 4 de EduTraDi que trata sobre "*Conectividad, seguridad e infraestructura tecnológica*", en donde se tiene una visión sobre varios de estos aspectos y posturas que deben tomar las IES en relación a la conectividad y que puede servir mucho para realizar el plan y que sería importante promoverla al interior de las IES miembros de CUDI. **Acuerdo:** Empezar a convocar a expertos técnicos para tener la lista que puedan integrarse para el desarrollo del plan técnico y estratégico.

## OBSERVACIONES

---

La próxima reunión será el miércoles 25 de octubre de 2023 a las 10:30 horas.

**Elaboró**

SCM

CUDI